Behrens (W.-J.). Revue de microscopie scientifique et de technique microscopique [76]. — Contribution à l'étude du mode de fécondation chez le *Fucus vesiculosus* [148].
Behring (Lichens nouveaux des îles et rivages du détroit de) [57].
Belgique (Flore de) [188-189].
Belzung (E.). Sur la formation d'amidon pendant la germination des sclérotes des Champignons, 199. — Sur l'amidon et les leucites, 483.
Bennett (A.-W.). Algues d'eau douce et Protophytes à chlorophylle de la région des lacs d'Angleterre [74].
Berberis acuminata, lævis, pruinosa et *yunnanensis* Franch. sp. nov., 386-388.
Berchemia yunnanensis Franch. sp. nov., 456.
Berlese (A.-N.). Sur une espèce de *Lophiostoma* mal connue [102]. — *Fungi Moricolæ* [103].
Bescherelle. Florule bryologique de Mayotte [106].
Bilobites (foss.) [167].
Biographies : Louis Marcilly, 471. — Jean Prevost [40].
Biscutella montana Cav., 525. — *laxa* var. *stricta* Rouy, 526.
Black Rot [129].
Blanc (Ed.). Lettre sur quelques plantes de Tunisie, 245.
Blottière (R.). Voy. Hérail.
Bommerella (Pyrénomycètes) Marchal nov. gen. [100].
Bonheur, à l'Aigoual, etc. (Herborisations de la Société dans la vallée du), CII.
Bonnet (Edm.). Obs., 276, 489, 505.
Bonnier (G.). Localités de plantes de la région parisienne non signalées dans la *Flore des environs de Paris* et quelques espèces nouvelles pour cette région, 486. — Culture des Lichens à l'air libre et dans de l'air privé de germes, 546. — Obs., 484, 488, 512, 546. — Sur les quantités de chaleur dégagées et absorbées par les végétaux [124]. — et Mangin (L.). Recherches sur les variations de la respiration avec le développement des plantes [31]. — La fonction respiratoire chez les végétaux [32]. — L'action chlorophyllienne dans l'obscurité ultra-violette [122].
Bornet (Ed.), nommé membre de l'Académie des sciences, 252 [47].
Borzi. *Inzengæa*, nouvel Ascomycète [130].
Botanique (Cours élémentaire de) [45] [98]. — (Géographie) de l'Europe, 484, 501. — (Glossologie), 326. — (Journal britannique de) [189]. — (Promenades) de tous les mois [46]. — (Revue autrichienne de) [94]. — (Voyage) en Tunisie, 541.
Bothrodendron (foss.) [108].
Boudier (Edm.). Notes sur un nouveau genre et quelques nouvelles espèces de Pyrénomycètes [62]. — Considérations générales et pratiques sur l'étude microscopique des Champignons [150].
Bourdette (J.). Sur l'odeur de l'*Orchis coriophora* L. et le suc du *Meconopsis cambrica* Vig., 239. — Sur la flore des Hautes-Pyrénées, 254.
Bourgeons (Sur les), 185. — (Formation des) sur les prothalles des Fougères apogames [34].
Branches (Chute des) du Peuplier blanc, 25.
Braun (H.). *Rosa Borbasiana* sp. nov. [45].
Braya rubicunda Franch. sp. nov., 403.
Brenner. Lichens de Hogland (Finlande) [223].
Bresadola (G.). *Schulzeria*, novum Hymenomycetum genus [100].
Brésil (Fougères du) [228].
Bretagne (Champignons nouveaux de la Grande-) [100].—Voy. Angleterre et Britannique.
Briard. Champignons nouveaux ou rares de l'Aube [62] [63].
Brin (P.). Sa mort, 518.
Britanniques (Plantes des Iles) [190-191].

BRITTEN (J.). *Hookera* et *Brodiæa*, avec quelques remarques sur leur nomenclature [172]. — Journal de botanique [189].
Brodiæa (Nomenclature du genre) [172].
BRUNAUD (P.). Hyménomycètes à ajouter à la flore mycologique des environs de Saintes (Charente-Inférieure), 507.
BRUNCHORST (J.). Sur les nodosités des racines de l'Aune et des Éléagnées [56]. — Sur quelques tubérosités des racines, particulièrement sur celles des Aunes et des Éléagnacées [127].
Bryologia insulæ S. Thomæ Africæ occid. tropicæ [160].
Bryologique (Florule) du Mont-Blanc [163]. — (Flore) des environs de Coni (Italie) [163]. — (Florule) de Mayotte [106]. —(Revue) [105] [106] [161].
Bryologue (Guide du) dans les Pyrénées [107].
Bryum nouveaux [106].
BUEGSEN. *Aspergillus Oryzæ* [55].
Bulletin de la Société royale de botanique de Belgique [188]. — de la Société impériale des naturalistes de Moscou [191].
BUREAU (Ed.). Description d'un *Dorstenia* nouveau de l'Afrique équatoriale, 70. — Obs., 344.
Bureau et Conseil d'administration de la Société pour 1887, 556.
BURNAT (Em.) et GREMLI (Aug.). Observations sur quelques Roses de l'Italie [42].
BUYSSON (R. du). Étude sur les caractères du genre *Amblystegium* et description des espèces [162].

C

CABASSE (P.). Sa mort, 518.
Cactées (Ovules et fécondation des), 276.
Caféiers nouveaux des Comores [113].
Calcicoles et calcifuges (Plantes), XXXV [230].
Caltha palustris (Pétales ovulifères du), 262.
CAMUS (G.). Florule du canton de l'Isle-Adam (Seine-et-Oise), 28. — Herborisation à Marines (Seine-et-Oise), 76. — Supplément à la florule de l'Isle-Adam, 305. — Sur un *Carex* nouveau, *C. Pseudo-Mairii*, 479. — Obs., 306, 344.
Cardamine Delavayi, *multijuga* et *yunnanensis* Franch. sp. nov., 397-399. — *tenuifolia* Turcz., 399.
CARDOT (Jules). Les Sphaignes d'Europe [166].
Carduncellus Pomelianus Battand. sp. nov., 354.
Carex d'Europe [140]. — *Pseudo-Mairii* Camus sp. nov., 479.
CARUEL (T.). Lettre sur un cas de térat. végétale, 58. — Classification des fruits, 117. — Sur la nouvelle famille des Scutellariacées, 266.
CASTILLO (del). Voyez Drake.
Casuarinées (Anatomie de la tige et de la feuille des), 311.
Cathcartia Delavayi et *lancifolia* Franch. sp. nov., 390-391.
Causses, voyez Cévennes.
Celastrus racemulosa Franch. sp. nov., 455.
Cellules des Champignons [56]. — Morphologie de la cellule [119].
Centaurea Malinvaldiana Battand. sp. nov., 355. — *silvatica* de Pourret, XLIX.
Cerisiers (Maladie des) [221].
Cévennes (Les causses des), LXXII.
Chaleur dégagée et absorbée par les végétaux [124].
Champignons, 36, 78, 155, 199, 236, 240, 330, 335, 336, 489, 507, LXI [1-4] [33] [51-57] [80] [99-103] [126-134] [145-148] [150] [151] [202] [204-207] [217]. — nouveaux [53] [54] [61-63]. — parasites [99] [147]. — supérieurs [63] [217-221].
Chapeau (Développement du) du *Polyporus squamosus* [132].
CHAPELLE (Lamy de la), voyez Lamy.
Charente (*Allium siculum* de la), XXXIV.

Charente-Inférieure (Hyménomycètes de la), 507. — (Herborisations dans la) [231].
Chatin (Ad.). Annonce la mort d'Ed. Morren, 134. — Quelques mots sur un ouvrage de M. Magnin, 308. — Sur l'étiolement de la Vigne, 343. — Obs., 219, 240, 249, 275, 276, 288, 306, 311, 343, 488.
Cher (Plantes nouvelles ou rares du) [139]. — Herborisations aux environs de Bourges [138].
Chevallier (abbé L.). Note sur le *Centaura silvatica* de Pourret, XLIX.
Chine (Plantes de), 61, 206, 223, 358 [22] [109] [114] [115] [172] [173] [228].
Chloroforme (Influence du) sur les plantes [64].
Chlorophylle (L'action de la) dans l'obscurité ultra-violette [122]. — sur l'acide carbonique en dehors de la cellule végétale [123].
Chlorosporées (Formation des kystes chez les Algues), LI.
Chlorovaporisation (Sur la), 152.
Chou-fleur (Gangrène humide du) [128].
Christ (H.). Nouveau catalogue des *Carex* d'Europe [140].
Chromoleucites des fruits et des fleurs, 178.
Chytridinées parasites (Un nouveau genre de), 240.
Chytridium helioforme Dangeard sp. nov., 356.
Cistinées du Portugal [141].
Cistus laurifolio-salvifolius Coste (hybride nouveau), 20.
Classification des fruits, 117.
Clematis chrysocoma, *Delavayi*, *ranunculoides* et *yunnanensis* Franchet sp. nov., 360-362.
Clos (D.). Examen critique de la durée assignée à quelques espèces de plantes, 46. — Discussion de quelques points de glossologie botanique, 326.
Codiolum (Sur le genre) [158].
Cogniaux (A.). Lettre sur le terme *staminode*, 470.
Colomb (G.). Étude anatomique des stipules, 288. — Note sur l'*ochrea* des Polygonées, 506.
Colzas (Test de quelques) [121].
Comes (O.). La gangrène humide du Chou-fleur [128].
Commissions annuelles, 61.
Comores (Caféiers nouveaux des) [113]. — (Fougères des) [115].
Conidies des Hyménomycètes [132].
Copineau (Ch.). Dessiccation des plantes en voyage, 132. — Rapport sur les herborisations de la Société dans la vallée du Bonheur, à l'Aigoual, etc., CII.
Cornu (M.). Obs., 90, 131, 156, 184, 197, 202, 208, 211, 212, 219, 250, 251, 262, 265, 275, 276, 494.
Coronilla valentina L., 353. — *juncea* subp. *Pomeli* Battand., 353.
Corydalis Delavayi, *echinocarpa*, *gracilis*, *longicornu*, *oxypetala*, *trifoliata* et *yunnanensis* Franch. sp. nov., 392-395.
Cosson (E.). Dons, 86. — Obs., 538.
Costa-Rica (Fougères de) [227].
Costantin (J.). Observations sur la note de M. Mer, 192, 195. — Sur un *Rhopalomyces*, 489. — Études sur les feuilles des plantes aquatiques [125].
Coste (abbé H.). Un Ciste hybride nouveau pour la science et environ quarante plantes nouvelles pour la flore de l'Aveyron, 20. — Mes herborisations dans le bassin du Rance, VIII. — Plantes intéressantes observées à Roquefort (Aveyron) et dans les environs, LXXXVI. — Plantes observées dans la matinée du 16 juin sur le revers septentrional du Larzac (Aveyron), etc., LXXXVII. — Obs., XV, XVI.
Courchet (L.). Sur les chromoleucites des fruits et des fleurs, 178.
Crassulacées (Structure des), 299.
Creissels (Aveyron) (Herborisation à), XCVII.
Crépin (F.). Les Roses du Yun-nan